



自助银行迎宾器 使用说明书





一、产品特点

- 语音内容可随意更换;
- 支持 USB 语音内容下载;
- 进、出门自动语音提示;
- PWM (直接驱动扬声器) 和 DAC (外接功放) 两种音频模式输出;
- 16K 采样率语音内容播放, 音质优美;
- 体积小, 方便安装。

二、技术参数

- 供电电压: DC9V~12V
- 静态电流: 8uA
- 工作电流: 200mA
- 音频输出: 0.5W/8Ω (单声道)
- 外表尺寸: 110mm×75mm×23mm (长×宽×深)

三、实照跟连接图解



图（一）



图（二）



图（三）

图片说明

- ✧ USB 接口: 通过 USB 线将自助银行迎宾器连接到电脑, 可下载更新提示的语音 (我司已根据客户的要求事先把语音装载到自助银行迎宾器里去)。
- ✧ 音频: 直接接扬声器输出, 能驱动 0.5W/8Ω 扬声器。
- ✧ K1: 接开关, 当开关闭合时, 提示 “欢迎光临 24 小时自助服务”。
- ✧ K2: 接开关, 当开关闭合时, 提示 “谢谢光临欢迎下次再来”。
- ✧ 电源: 接 DC9V~12V, “-” 接电源负极, “+” 接电源正极。
- ✧ 音量调节: 调节音量大小, 仅在外接功放输出时有效。
- ✧ 外接功放输出: 需要接外部功放才可以驱动扬声器。



四、安装与使用

在需要安装地方预固定一个螺钉，螺钉头的大小最好是刚好能从自助银行迎宾器背部把它给挂住，使其能紧贴墙面，增加美观性。没把自助银行迎宾器挂上去前，在自助银行迎宾器后面贴上双面胶，以让自助银行迎宾器能更好的固定在安装的地方。

根据图二中的指示把“音频”端接到无源扬声器，“K1”接到当有人走进大门时，能触发的开关两端，“K2”接到当有人走出大门时，能触发的开关两端，“电源”根据图示的极性接到 DC9V~12V 的电源。

给自助银行迎宾器通电，就能正常工作。

当需要更大的音量时，可外接功放。断开“音频”端接到无源扬声器的音频线，选择从“外接功放输出”处把音频接到功放（如图三），再由功放驱动扬声器。这样便可获得更高分贝的声音输出。

五、说明书版本

版本历史记录

版本	日期	描述
V1.0	2008-7-7	原始版本



广州市唯创科技有限公司——1999 年创立于广州市天河区，是一家集语音芯片研发、语音产品方案设计、语音产品生产、语音编辑上位机软件开发的高新技术公司。业务范围涉及汽车电子、多媒体、家居防盗、通信、家电、医疗器械、工业自动化控制、玩具及互动消费类产品等领域。团队有着卓越的 IC 软、硬件开发实力和设计经验，秉持着「积极创新、勇于开拓、满足顾客、团队合作」的理念，力争打造“语音业界”的领导品牌。

唯创主要生产 WTV 系列语音芯片、WT588D 系列语音单片机、WTR 可录音系列语音芯片、WTM 系列高音质语音应用模块、WTF 系列的高性价比长时间播放模块，及特约代理的 APLUS 系列语音芯片、ISD 全系列可录放语音芯片等。率先提供最完备、多元化的客需解决方案，节约研发成本，缩短研发周期，使产品在最短的时间内成熟上市。在汽车电子及特种车领域，自主研发的公交车报站器在国内有着很好的市场口碑，为叉车使用安全而开发的叉车超速报警器是国内第一家研发此类产品并大量生产的企业。

唯创坚持“以人为本，不断进行核心技术创新，优良的售后技术跟踪服务”的经营策略，使得唯创能傲立于语音产品行业。WTV 系列语音芯片、WTR 可录音系列语音芯片、WTM 系列高音质语音应用模块、WTF 系列的高性价比长时间播放模块等都是唯创的自主品牌，具有很强的市场竞争优势。产品、模块、编辑软件等的人性化设计，使得客户的使用更方便。于 2006 年新成立的北京唯创虹泰分公司主要以销售完整的方案及成熟产品为宗旨，以便于为国内北方客户提供更好的服务。

唯创持续在研发与技术升级领域大力投资，每年平均提拨超过 20%的营业额作为研发经费，在我们的研发团队中，有超过 90%员工钻研技术及产品发展。并与同行业大厂合作，勇于迈出下一个高峰。

总公司名称：广州市唯创科技有限公司

电话：020-85638660 85638557 85638637

技术支持 E-mail: sos30@1999c.com

地址：广东省广州市天河区棠东东路 25 号 5 楼

传真：020-85638319

网址：<http://www.w1999c.com>

分公司名称：北京唯创虹泰科技有限公司

电话：010-89756745

E-mail: BHL18664@163.com

地址：北京市昌平北七家高科技园 A 区 203 室

传真：010-89750195

网址：<http://www.w1999c.com>

广州唯创科技有限公司深圳办事处

电话：0755-83044339 81131370 81131371

业务支持 E-mail: sos@1999c.com

地址：深圳福田区福华路 110 号广业大厦东座 22G 室

传真：0755-83044339